WIN-PAK® Integrated Security

Honeywell

KRACHTIGE BEVEILIGINGSINTEGRATIE

Geïntegreerd platform voor toegangsbeheer, videobewaking en inbraakpreventie

WIN-PAK® – Een bewezen platform voor beveiligingsintegratie

WIN-PAK biedt een krachtige en bewezen oplossing voor beveiligingsintegratie. Wereldwijd zijn meer dan 100.000 WIN-PAK-systemen geïnstalleerd.

Deze oplossing beschikt over de innovatieve technologie waarnaar u en uw klanten op zoek zijn. Of u nu alleen op zoek bent naar een toegangsbeheersysteem of kiest voor volledige integratie van toegangsbeheer-, videobewaking- en inbraakpreventiesystemen, u profiteert altijd van een toegankelijke en gebruiksvriendelijke interface waarmee u het volledige systeem kunt beheren.

Met WIN-PAK draagt u bij aan een intelligente bedrijfsvoering voor uw klanten.

Uw klanten kunnen:

- Tijd en geld besparen door drie afzonderlijke systemen te beheren via één toegankelijke software-interface.
- Toegangsbeheer instellen voor wel 31.500 deuren.
- Op afstand de veiligheid van hun bedrijven bekijken en beheren.
- Realtime beelden weergeven van toegangsbeheer- en inbraakdetectiegebeurtenissen.
- Het beveiligingsniveau verbeteren door te voorkomen dat gebruikerscodes worden gedeeld.
- Geld besparen op het vervangen van sloten wanneer een werknemer het bedrijf verlaat.
- Toegangsbeheer mogelijk maken met één kaartactie: geen codes om te onthouden of sleutels die verloren of gestolen kunnen worden.
- De binnenkomst van personeel volgen.
- Diefstal en valse alarmen verminderen.
- Toegang beperken op basis van functie, tijd of locatie.
- Waardevolle activa beschermen door het instelllen van toegangsbeperkingen tot specifieke gebieden, zoals magazijnen, kantoren, kluizen en serverruimten, te beperken.
- De veiligheid van werknemers verbeteren door ongeautoriseerd gebruik van apparatuur of machines in industriële toepassingen te beperken.
- Bezoekers- en personeelsverkeer beheren en/of beperken.
- Integreren van toegangsbeheer voor liften, parkeerplaatsen en oprijlanen en functionaliteit voor het volgen van chauffeurs.

Naadloze integratie

Met de WIN-PAK-software van Honeywell kunnen videobewaking en inbraakdetectie snel en eenvoudig worden toegevoegd aan een WIN-PAK-oplossing voor toegangsbeheer.

Het resultaat is een naadloze integratie in één gemeenschappelijke gebruikersinterface voor zowel hardware voor toegangscontrole als oplossingen voor videobewaking en inbraakdetectie. Functies die tot nu toe werden verbonden via fysieke relais en invoerapparaten, worden nu op een logische manier bestuurd. Deze eenvoud geeft gebruikers meer controle over hun systemen dan ze zouden hebben gehad met meerdere softwareplatforms en -interfaces.

Daarnaast zorgt deze unieke combinatie van drie beveiligingsdisciplines voor een beperking van de benodigde training en arbeid waardoor er tijd en geld kan worden bespaard. En omdat de software tevens de analoge platforms en IP-videoplatforms van Honeywell ondersteunt, kunt u de migratie naar de nieuwste digitale IP-technologie eenvoudig uitvoeren met minimale onderbreking van de bedrijfsactiviteiten van uw klanten.

Lagere gebruikskosten

Dankzij de uitmuntende schaalbaarheid van WIN-PAK kan het systeem worden aangepast aan en meegroeien met de behoeften van de klant. Zo kan het oorspronkelijke systeem alleen worden uitgerust met toegangsbeheer en kunnen inbraakdetectie en videobewaking later worden toegevoegd als de behoeften veranderen.

De gebruikskosten die gepaard gaan met training, onderhoud en het aanbrengen van systeemwijzigingen, worden verminderd. Omdat er voor alle drie beveiligingselementen één interface wordt gebruikt, is er slechts minimale training vereist voor de gebruiker. De integratie wordt gerealiseerd in de software, dus er vinden geen verstoringen plaats van de dagelijkse werkzaamheden als gevolg van de installatie van hardware en bedrading.

Geavanceerde rapportagefunctionaliteit

WIN-PAK biedt de geavanceerde rapportagefunctionaliteit waar klanten naar vragen; daardoor kunnen gebruikers aangepaste rapporten maken of kiezen uit een diversiteit aan vooraf gedefinieerde rapporten die zij kunnen exporteren of via e-mail verzenden. En als gebruikers de functionaliteit voor inbraakdetectie van Honeywell Galaxy® toevoegen, kunnen ze ook rapporten uitvoeren voor toegangs- en inbraakalarmen of -gebeurtenissen.

Typische toepassingen

- Kantoorgebouwen
- Apotheken
- Lichte industrie
- Magazijnen
- Scholen en universiteiten
- Ziekenhuizen en gezondheidscentra
- Restaurants
- Winkels
- Datacenters
- Internationale ondernemingen

Met een proximitykaart die in buurt van de lezer wordt gehouden, kan snel en eenvoudig toegang worden verleend. Tevens kan de toegang zo worden beperkt tot specifieke gebruikers. Deze kaart kan ook worden gebruikt om het beveiligingssysteem in en uit te schakelen. Werknemers hoeven niet in de weer met sloten of sleutels en hoeven geen beveiligingscodes te onthouden. Als een kaart is gestolen of zoekgeraakt, kan deze gewoon worden verwijderd uit het systeem. Hiermee wordt tijd en geld bespaard omdat het niet nodig is om nieuwe sleutels te laten maken of sloten te vervangen.

Videobewaking integreren

Wanneer de netwerkvideorecorders (NVR's) en digitale videorecorders (DVR's) van Honeywell, zoals MAXPRO® NVR XE/SE, Fusion, HRDP 'Performance -serie' of Rapid Eye™, worden geïntegreerd in het systeem, kunnen videofragmenten uit het hele systeem worden afgespeeld op basis van een tijdstip of gebeurtenis. Dankzij de integratie kunnen beveiligingsmanagers camera's volledig besturen, zoals pannen, tilten en zoomen. Daarnaast kunnen ze gebruikers live controleren met opgeslagen beeldmateriaal via de optie voor videoverificatie. Videofragmenten kunnen ook worden geëxporteerd naar de computer van de gebruiker.

Gebruikers kunnen rechtstreeks in WIN-PAK SE/ PE meldingen voor het bekijken van live-video ontvangen en video voor toegangs- en inbraakdetectiegebeurtenissen afspelen. Zelfs de online en offline status van de DVR/NVR, de bewegingsdetectiegebeurtenissen van de camera en eventueel verlies van videosignaal zijn beschikbaar. De geavanceerde optie voor video-integratie biedt de mogelijkheid om per gebeurtenistype tot vier camera's op te roepen (afhankelijk van de geselecteerde DVR) die kunnen worden ingesteld om over te schakelen naar een voorinstelling van de camera.

De verbeterde video-interface van WIN-PAK SE/PE kan tevens worden geïntegreerd met de nieuwste IP-videotechnologie van Honeywell waardoor u uw klanten een eenvoudige migratieoptie kunt bieden.

Voordelen voor de gebruiker

- Met één handeling gelijktijdig live-video van maximaal 16 camera's op locatie of op afstand bekijken.
- Gebruikers profiteren van optimale beelden dankzij functies zoals het verbeteren van de beeldkwaliteit, digitaal inzoomen en het horizontaal en verticaal spiegelen van beelden.
- Magazijnen controleren en lobby's weergeven.
- Laad-/Los- en parkeerplaatsen weergeven.
- Bezoekers screenen bij de ingang.
- Waardevolle activa, voorraden en belangrijke documenten bewaken.
- Opgenomen video weergeven voor controle van openings- en sluitingstijden van bedrijven.
- Digitaal ondertekende fragmenten kunnen worden geëxporteerd voor toekomstig gebruik.
- Veilige bewakingsroutes uitvoeren en weergeven.
- 'Live bezoeken' op de locatie inplannen die elektronisch worden uitgevoerd terwijl het systeem gelijktijdig video opneemt met versnelde opnamesnelheid. Zo krijgen gebruikers direct toegang tot belangrijke gegevens die eenvoudig kunnen worden opgezocht en opgehaald.
- Software bedienen in de eigen taal via een gebruikersinterface in meerdere talen.

Gebruikers kunnen de videobeelden van de in en om het bedrijf geïnstalleerde camera's bekijken en het systeem op locatie of op afstand bedienen.

Integratie van inbraakdetectie

U kunt de beveiligingssystemen van uw klanten nog verder verbeteren door WIN-PAK SE/PE te integreren met de populaire Honeywell Galaxy® Dimension- of G3-inbraaksystemen.

De integratie van inbraakdetectie biedt een grafisch overzicht van het inbraakdetectiesysteem en een virtueel bediendeel waarmee operators de status kunnen weergeven en hun systeem op afstand kunnen bedienen. Dit is ideaal voor het bewaken van externe locaties en het beheren van meerdere locaties vanuit één centrale. WIN-PAK vereenvoudigt het toegangscontroleproces en voorkomt valse alarmen door supervisors in staat te stellen het systeem met een geldige kaart in of uit te schakelen.

Voordelen voor de gebruiker

- Blok in-/uitschakelen voor kaart via de interface van WIN-PAK.
- Beperking van de hoeveelheid valse alarmen die eerder werden veroorzaakt door verkeerd gebruik van toetsenpanelen en onjuiste codes.
- Eenvoudig een Galaxy-gebruiker koppelen aan een WIN-PAK-kaarthouder.
- Direct digitale videoverificatie bekijken zodra een alarm afgaat.
- Uitgebreide controle van het systeem via dynamische plattegronden.
- Aangepaste rapporten voor inbraakdetectiegebeurtenissen en handelingen van gebruikers genereren.
- Bediening op afstand uitvoeren via een virtueel bediendeel.
- Alarmen in realtime rapporteren.
- Mogelijkheid om Galaxy-systemen op afstand te onderhouden.

Toegangsbeheer

WIN-PAK biedt ook een uitgebreide oplossing voor toegangsbeheer waarmee tot wel 31.500 deuren kunnen worden beheerd. WIN-PAK XE levert een bewezen, geavanceerde oplossing voor toegangsbeheer die vele jaren kan worden gebruikt. Dankzij de uitmuntende schaalbaarheid kunnen gebruikers beginnen met WIN-PAK XE een vervolgens eenvoudig upgraden naar de SE- of PE-versie naarmate zakelijke behoeften veranderen.

WIN-PAK is achterwaarts compatibel met oudere hardware en gerelateerde basistoegangssystemen zodat de bestaande beveiligingsinfrastructuur van klanten goed kan worden benut.

De lezertechnologie voor toegangscontrole kan variëren van standaard proximitylezers tot zeer veilige smartcardtechnologie of oplossingen voor biometrische verificatie. Functies als het toewijzen van VIP-status, gebruik van supervisorkaarten en beperking van het aantal keren dat een kaart kan worden gebruikt, bieden waar nodig verbeterde beveiliging.

Daarnaast kunnen gebruikers hun taken efficiënt uitvoeren via automatiseringsfuncties voor de hardware die is verbonden met WIN-PAK. Alle WIN-PAK-versies bevatten hulpmiddelen voor optimale veiligheid en gebruiksgemak.

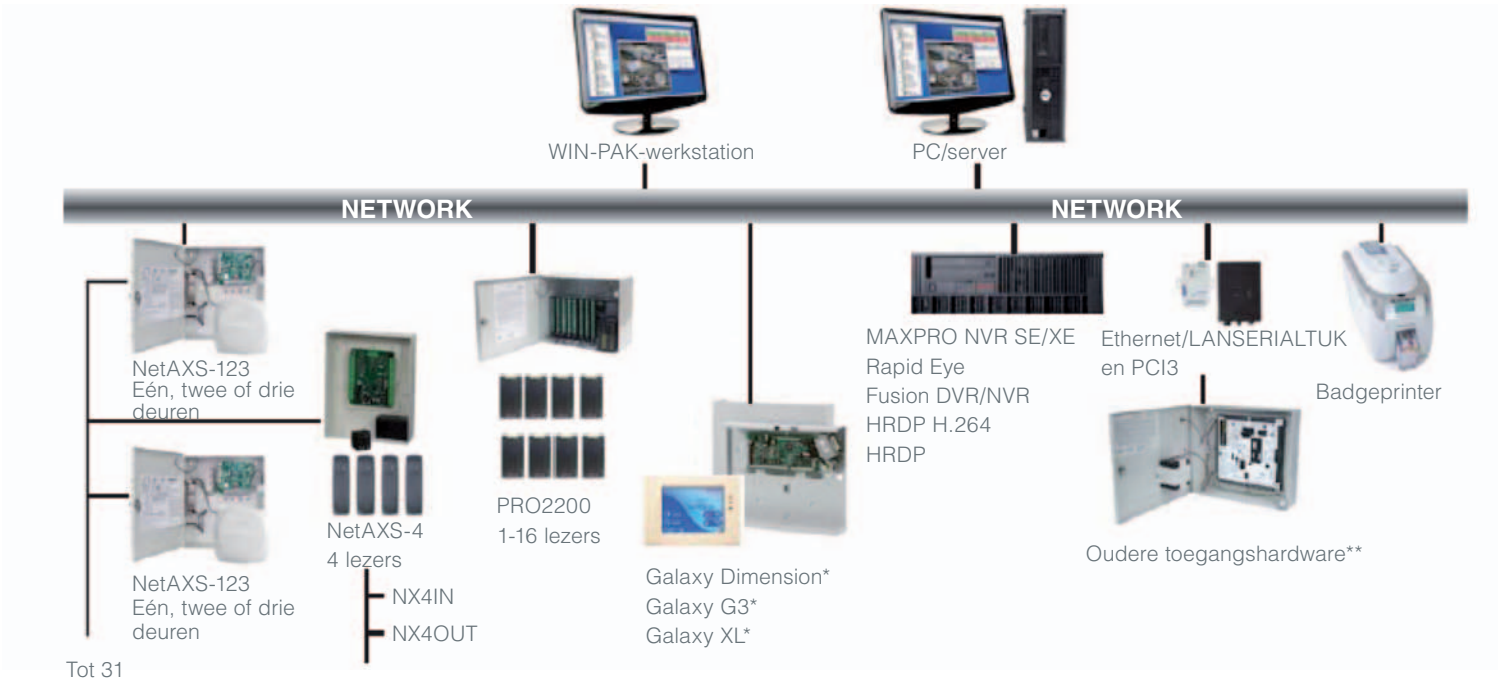
Voordelen voor de gebruiker

- Toegangsbeheer zonder beperkingen voor het aantal kaarten of kaartlezers.
- Gedetailleerde kaarthouderbeschrijvingen voor controle bij de deur.
- Live-aanwezigheidsrapporten worden gecombineerd met aanwezigheids- en afmeldregistratie voor werknemers en bezoekers.
- Interface voor badgeprinter voor gepersonaliseerde toegangskaarten.
- Dynamische plattegronden zorgen ervoor dat panden op afstand kunnen worden gecontroleerd.
- Automatische deactivering van niet-gebruikte kaarten voorkomt dat 'vergeten' kaarten actief blijven.
- Hulpmiddelen voor geplande rapportage zorgen voor automatische activiteitenrapportage van de afgelopen maand.
- E-mailmeldingen aan de betrokken beveiligingswerknemers en –managers.
- Automatisering zorgt voor een hoger beveiligingsniveau bij noodgevallen.

De producten

- **WIN-PAK XE (Express Edition)**
  biedt de basissoftware met uitsluitend functionaliteit voor toegangsbeheer. Deze versie is uitermate geschikt voor systemen met één werkstation waarvoor alleen toegangsbeheer nodig is.
- **WIN-PAK SE 3.0 (Standard Edition)**
  biedt de software voor toegangsbeheer en integratie van basisvideosystemen. Deze integratieoplossing kan tevens worden uitgebreid met een module voor inbraakdetectie. WIN-PAK SE is ideaal voor kleine tot middelgrote beveiligingstoepassingen en is beschikbaar in versies voor één of vijf werkstations.
- **WIN-PAK PE 3.0 (Professional Edition)**
  combineert toegangsbeheer, geavanceerde videobewaking en inbraakdetectie in één geïntegreerde oplossing. Deze versie biedt ondersteuning voor een onbeperkt aantal clientwerkstations en scenario's met meerdere huurders.

Hoe werkt het?



* Minimale firmwarevereisten:

- Galaxy Dimension: 6.02 met Ethernet-module: 2.08
- Galaxy G3: 5.04 / 5.50
- Galaxy XL: 4.50
- Ethernet-module: 2.01

**Oudere toegangshardware omvat onder meer NS2, NS2P, N1000, PW2000

Een veelbelovende mogelijkheid van Honeywell

Wanneer één fabrikant de software en hardware van het volledige beveiligingssysteem levert, heeft dit een groot voordeel voor u en uw klanten. Compatibiliteitsproblemen doen zich niet meer voor en er is geen onduidelijkheid over eigenaarschap bij problemen. Daarnaast biedt elke installatie de zekerheid van een toonaangevende speler op de wereldwijde beveiligingsmarkt die uitgebreide service en ondersteuning biedt.

Het merk Honeywell biedt gebruikers absolute zekerheid over de technische mogelijkheden en betrouwbaarheid van de producten en staat garant voor absolute toewijding aan de klanttevredenheid bij eindgebruikers.

Ga voor meer informatie naar:
www.honeywell.com/security/nl

Honeywell Security Group
Ampèrstraat 41
1446 TR Purmerend
Nederland
Tel: +31 (0)299 410 200
www.honeywell.com

HSG-WIN-PAK-03-NL(0612)SB-C
June 2012
© 2012 Honeywell International Inc.